



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense ATEX D
Ime serije	Standardni format
Tip proizvoda ili komponente	Granični prekidač
Kratko ime uređaja	XCKJ
Dizajn senzora	Forma A u skladu sa CENELEC EN 50041
Tip kućišta	Fiksno
Tip glave	Obrtna glava
Materijal	Metal
Način pričvršćivanja	Telom
Kretanje glave	Obrtno
Tip glave uređaja	Spring return roller lever thermoplastic
Aktiviranje prekidača	Sa korakom od 30°
Tip prilaza	Lateral approach, 1 or 2 programmable direction
Električna veza	Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 0.34...2 x 0.75 mm ²
Broj kablovskih uvoda	1 uvod sa navojem za M20 x 1.5 kablovska uvodnica (uključena) 9...12 mm
Broj polova	3
Tip kontakata i sastav	2 NC + 1 NO
Forma izolacije kontakata	Zb
Operacija kontakata	Trenutno delovanje
Broj koraka	1
Pozitivno otvaranje	Sa
Minimalni moment za okidanje	0,25 N.m
Maksimalna brzina pobude	1.5 m/s
Ip stepen zaštite	IP66 conforming to IEC 60529

Dopunske informacije

Materijal tela	Zamak
Materijal glave	Zamak
Minimalni moment pozitivnog otvaranja	0,5 N.m
Minimalna brzina pobude	0,01 m/min
Označavanje koda kontakata	B300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A u skladu sa EN 60947-5-1 B300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak A R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A u skladu sa EN 60947-5-1 R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak A
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	6 A AC
[ui] nazivni napon izolacije	300 V conforming to UL 508 400 V (stepen zaprjanosti 3) u skladu sa IEC 60947-1 300 V conforming to CSA C22.2 No 14
Maksimalna otpornost kroz priključke	25 MOhm conforming to IEC 60255-7 category 3
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV IEC 60664 4 kV IEC 60947-1

Zaštita od kratkog spoja	6 A cartridge fuse, type gG
Električna trajnost	5000000 Ciklusa, DC-13, induktivno tip opterećenja, 120 V, 4 W, broj operacija <3600 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5, DC u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C 5000000 Ciklusa, DC-13, induktivno tip opterećenja, 24 V, 3 W, broj operacija <3600 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5, DC u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C 5000000 ciklusa, DC-13, induktivno tip opterećenja, 48 V, 2 W, broj operacija <3600 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5, DC u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C
Mehanička trajnost	30000000 ciklusa
Označavanje	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP66/67
Širina	40 mm
Visina	77 mm
Dubina	44 mm

Okruženje

Otpornost na udare	50 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Otpornost na vibracije	25 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Klasa zaštite protiv električnog udara	Klasa I u skladu sa IEC 61140 Klasa I u skladu sa NF C 20-030
Temperatura okoline za rad uređaja	-20...60 °C
Tretman zaštite	TC
Zona prašine	Zona 21 - 22
Sertifikacija proizvoda	INERIS 04ATEX0014X IEC-Ex INE 17.0020X
Standardi	EN/IEC 60079-31 EN/IEC 60079-0
Direktive	2014/34/EU - ATEX direktiva

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	518 g
Pakovanje 1 visina	8,8 cm
Pakovanje 1 širina	9,5 cm
Pakovanje 1 dužina	15,7 cm
Pakovanje 2 težina	6,824 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------